

---

ASSOCIATION CANADIENNE FRANÇAISE  
POUR  
L'AVANCEMENT DES SCIENCES

---

«ACFAS»

---

PROGRAMME  
— du —  
PREMIER CONGRÈS  
— tenu à —  
MONTRÉAL

Du 2 au 4 novembre 1933

---

LE PUBLIC EST ADMIS A TOUTES LES RÉUNIONS

---

# L'ACFAS

L'Association canadienne-française pour l'Avancement des Sciences, fondée en 1923 et incorporée en 1931, est une fédération de sociétés qui a pour objet l'expansion et la vulgarisation des sciences au Canada français. Elle se compose des sociétés dont les noms apparaissent plus bas.

## CONSEIL POUR 1932-33

### PRÉSIDENT

M. L'ABBÉ ALEXANDRE VACHON

Directeur de l'École supérieure de Chimie, Québec

### VICE-PRÉSIDENTS

LE RÉVÉREND PÈRE CESLAS FOREST, O.P.

Doyen de la Faculté de Philosophie, Université de Montréal

Me GERMAIN BEAULIEU

Conseiller juridique, Ministère de l'Agriculture, Québec

### SECRÉTAIRE

M. JACQUES ROUSSEAU

Chargé de cours, Institut Botanique de l'Université de Montréal

### TRÉSORIER

M. VICTOR DORÉ

Président de la Commission des Écoles catholiques de Montréal

### CONSEILLERS

Société de Biologie, Montréal.— Dr E.-G. Asselin.

Société Canadienne d'Histoire Naturelle, Montréal.— F. Marie-Victorin.

Cette société comprend elle-même, comme filiales:

325 Cercles de Jeunes Naturalistes (C.J.N.).

Société Historique de Montréal.— M. Ægidius Fauteux.

Société de Mathématiques et d'Astronomie, Montréal.— M. André Wendling.

Société Médicale de Montréal.— Dr Louis Verschelden.

Société de Mathématiques de Québec.— M. Adrien Pouliot.

Société Linnéenne de Québec.— M. Georges Maheux.

Société de Philosophie, Montréal.— R. P. Ceslas Forest.

Société de Physique et de Chimie, Montréal.— M. Léon Lortie.

Société Lévisienne d'Histoire Naturelle, Lévis.— M. l'abbé E. Carrier.

Société Provancher d'Histoire Naturelle, Québec.— Dr D.-A. Déry.



# I—Programme général

Page

## JEUDI SOIR, 2 NOVEMBRE

8 h. 30 — A l'Université de Montréal (Salle 214).

1. Bienvenue de Mgr le Recteur de l'Université de Montréal.
2. Ouverture du congrès par le Président de l'ACFAS.
3. Conférence publique par M. le Dr Léo Pariseau.—  
Sujet: "Les Etapes d'une Recherche".— Sous la présidence d'honneur de S. H. Fernand Rinfret, maire de Montréal.
4. Le Dr Léo Pariseau annonce l'ouverture de l'exposition d'ouvrages sur l'histoire ancienne de l'électricité ..... 15

## VENDREDI MATIN, 3 NOVEMBRE

9 h. à midi.— Réunions des sections 2 et 3.

- |   |    |
|---|----|
| Section 2. Sciences mathématiques, physiques et chimiques ..... | 6  |
| Section 3. Sciences naturelles .....                            | 8  |
| Sous-section d'ornithologie .....                               | 12 |

## VENDREDI APRÈS-MIDI, 3 NOVEMBRE

2 h. — Visite Industrielle (le programme sera annoncé à la réunion de la section 2, vendredi matin).

Réunions des sections 1 et 3.

- |  |    |
|--|----|
| Section 1. Sciences morales. Sous-section d'histoire et de sciences sociales ..... | 5  |
| Section 3. Sciences naturelles .....   | 10 |
| Sous-section d'ornithologie .....  | 13 |
| 4 h. — Réunion du Comité de l'inventaire botanique du Québec.                      | 15 |

# VENDREDI SOIR, 3 NOVEMBRE

8 h. 30 — Au Mont-Saint-Louis, 244 est, rue Sherbrooke.

1. Ouverture de l'exposition des Cercles des Jeunes Naturalistes, par le R. F. Adrien, C.S.C., directeur général des C. J. N. . . . . 15
2. Conférence publique par le R. F. Marie-Victorin, F.E.C.—Sujet: "Les flores condamnées du golfe Saint-Laurent".—Sous la présidence d'honneur de M. Edouard Montpetit, secrétaire général de l'Université de Montréal.

# SAMEDI MATIN, 4 NOVEMBRE

9 h. à midi — Réunions des sections 1, 2 et 3.

- |   |    |
|---|----|
| Section 1. Sciences morales. Sous-section de philosophie.           | 6  |
| Section 2. Sciences mathématiques, physiques et chimiques . . . . . | 7  |
| Section 3. Sciences naturelles . . . . .                            | 11 |
| Sous-section d'ornithologie . . . . .                               | 13 |

# SAMEDI APRÈS-MIDI, 4 NOVEMBRE

- 2 h. à 4 h.— Réunion de la section 4. Pédagogie des sciences . . . . . 14
- 4 h. à 6 h.— Assemblée générale de l'ACFAS, sous la présidence du Président sortant, à l'Université de Montréal (Salle 201).—Sont invités les membres du Conseil de l'ACFAS et les délégués accrédités par les sociétés affiliées.

# SAMEDI SOIR, 4 NOVEMBRE

## CLÔTURE DU CONGRÈS

6 h. 45 — Dîner au Cercle Universitaire, 361 est, rue Sherbrooke.

*N.B.*— Les personnes qui désirent prendre part à ce dîner devront se procurer des cartes d'entrée avant vendredi soir, auprès des secrétaires des sections.

*Prix du couvert: \$1.50*

*Tenue de ville*



## II — Programme des réunions de sections

### Section 1 — Sciences morales

(a) Sous-section d'histoire et de sciences sociales

VENDREDI APRÈS-MIDI, 2 H. A 5 H.

Président: Léon GÉRIN.

Secrétaire: Benoît BROUILLETTE.

Lieu de la réunion: Amphithéâtre de l'École Polytechnique,  
1470, rue Saint-Denis.

1. Le facteur démographique de la survivance française au Canada.—  
Georges LANGLOIS.
2. L'emploi de la méthode scientifique dans les études sociales.—  
Léon GÉRIN.
3. Modes de vie et horizons de travail.— Benoît BROUILLETTE.
4. L'immigration britannique au Canada.— Georges LANGLOIS.
5. L'œuvre du sculpteur canadien Bolvin à Saint-Charles-de-Lachenaye.  
— Ramsay TRAQUAIR et G.-A. NEILSON.
6. La question du salaire.— Arthur SAINT-PIERRE.
7. La journée de travail.— Arthur SAINT-PIERRE.
8. Qui doit être tenu responsable de la déportation des Acadiens? —  
F. Antoine BERNARD, C.S.V.
9. La vie et le souvenir français dans la région de la baie Sainte-Marie  
en Nouvelle-Ecosse.— F. Antoine BERNARD, C.S.V.
10. La Mère Maillet, ou le rôle d'une religieuse hospitalière dans le  
relèvement acadien au Madawaska.— F. Antoine BERNARD,  
C.S.V.
11. L'œuvre d'un quart de siècle accomplie par Mgr Arthur Melanson  
dans la région anglo-acadienne de Campbellton, N.-B.— F.  
Antoine BERNARD, C.S.V.
12. Le peuple acadien au recensement de 1931.— F. Antoine BERNARD,  
C.S.V.
13. Notes historiques et géographiques en rapport avec l'Acadie et le  
pays des Micmacs, et l'ordre des Capucins.— P. PACIFIQUE,  
O.M.Cap.
14. Notes sur la langue micmaque.— P. PACIFIQUE, O.M.Cap.
15. Les aventures d'un Canadien errant.— P. ALEXIS, O.M.Cap.

(b) Sous-section de Philosophie

SAMEDI MATIN, 9 H. A MIDI

Président: R. P. Ceslas FOREST, O.P.

Secrétaire: Hermas BASTIEN.

Lieu de la réunion: Amphithéâtre de l'École Polytechnique,  
1470, rue Saint-Denis.

- 2 1. L'universalité des jugements de valeur pour la science. Critère des sensations anormales.— André WENDLING.
2. Comment il faudrait modifier les lois du syllogisme pour éviter tout conflit entre la logique classique et la logique mathématique.— Adrien POULIOT.
3. Le néo-réalisme.— Hermas BASTIEN.
4. Le rôle de l'estimative dans la mémoire.— P. Raymond VOYER, O.P.
5. La théorie de la matière au XIII<sup>e</sup> siècle.— P. Raymond MARTINEAU, O.P.

**Section 2 — Sciences Mathématiques, Physiques et Chimiques**

VENDREDI MATIN, 9 H. A MIDI

Président: André WENDLING. ✓

Secrétaire: Léon LORTIE. ✓

Lieu de la réunion: Amphithéâtre de chimie, Université de Montréal (Salle 405).

1. Contribution à l'étude de la diffusion de l'alcool éthylique dans l'organisme.— Gaston GOSSELIN. ✓
2. Sur le rapport entre le cuivre et la capacité respiratoire dans les sangs hémocyaniques.— Gaston GOSSELIN et R. GUILLEMET. ✓
3. Sur le yoghourt et le lait acidophile.— Fernand CORMINBOEUF.
- 4 4. Etude des systèmes eau-glycérine-carbonate de sodium et eau-glycol-carbonate de sodium.— Léon LORTIE. ✓
- ✓ 5. Les écrits scientifiques du Dr J.-B. Meilleur.— Léon LORTIE. ✓
- ✓ 6. Notes préliminaires sur les indices des cires d'abeilles canadiennes.— Georges-H. BARIL et Lionel LEMAY.
- 3 7. Notes sur la détermination de l'indice de saponification des cires.— Georges-H. BARIL. ✓
- ✓ 8. Sur les rapports œnologiques de certains vins doux.— Georges-H. BARIL.



- ✓ 9. Sur le dosage iodométrique de la morphine.— A.-J. LAURENCE et Jules LABARRE.
- ✓ 10. La chimiothérapie arsénicale de la syphilis.— Paul-A. GAGNON.
- ✓ 11. Une application de dosage du cuivre par la benzidine en présence de salicylate de soude et de cyanure de potassium.— Philippe MONTPETIT.
- ✓ 12. Observations sur un nouveau colorant obtenu de la cire d'abeille canadienne.— Roger BARRÉ.
- ✓ 13. Considérations sur l'azéotropisme.— Jean FLAHAULT.
- ✓ 14. L'ultropak. Ses applications scientifiques.— Lorenzo JUTRAS.
- 15. Taux d'absorption des radiations de courte longueur d'onde dans divers milieux.— Ernest GENDREAU.
- 16. Le contrôle du papier de chiffons par le laboratoire.— Albert KARCH.
- ✓ 17. Les matières constituantes de l'*Arisaema triphyllum* (L.) Schott.— Léo MARION.
- ✓ 18. Étude sur les matières neutres ou acides présentes dans les tiges et les feuilles d'*Adlumia fungosa* Greene.— Léo MARION.
- ✓ 19. Notes de laboratoire: utilité de l'appareil à distiller d'Hortvet, (a) pour le dosage de l'acidité volatile des vins; (b) pour le dosage de l'azote total d'après la méthode de Pregl.— Georges-H. BARIL.
- ✓ 20. Le problème de l'éclairage artificiel et la vision.— J.-A. VILLENEUVE.
- 21. Notes sur la télévision.— J.-C. BERNIER.
- 22. Notes sur le dosage du sucre par la micro-méthode Kutner-Leitz.— Georges-H. BARIL et Gaston GOSSELIN.
- ✓ 23. Influence de la caséine sur la vitesse d'absorption du gaz carbonique par les solutions aqueuses de carbonate de sodium.— Paul RIOU et Léon LORTIE.
- ✓ 24. Les phénomènes d'oxydation et l'électronique.— Léon LORTIE.

SAMEDI MATIN, 9 H. A MIDI

Président: Jos. RISI

Secrétaire: Léon LORTIE.

Lieu de la réunion: Amphithéâtre de Chimie, Université de Montréal (Salle 405).

- ✓ 1. Contribution à l'étude de l'acide b-phényl-b(anthron-(9)-yl-(10)) propionique-(1). Synthèse de la 3-anthron-(9)-yl-(10)-hydrindone-(1).— Paul-E. GAGNON et Lucien GRAVEL.

- ✓ 2. Application d'une méthode physico-chimique à l'étude de la précipitation des sels basiques de plomb et des phosphates métalliques.— LOUIS CLOUTIER.
- ✓ 3. Les roches de Saint-Laurent.— P. Léo MORIN, C.S.C.
- ✓ 4. Identification de la substance aromatique des produits de l'Érable à sucre.— Jos. RISI et A. LABRIE.
- ✓ 5. Recherches analytiques sur la matière aromatique des produits de l'Érable à sucre.— Jos. RISI et Elphège BOIS.
- ✓ 6. Essais de chloruration du naz naturel de Lanoraie.— Jos. RISI et M. LESSARD.
- ✓ 7. Étude des propriétés de quelques émulsions à base de triéthanolamine.— Jos. RISI et H. BERNARD.
- ✓ 8. Quelques nouveaux dérivés de l'acridine.— Jos. RISI et H. SHEHYN.
9. Observations sur l'éclipse du 31 août 1932.— F. ROBERT, F.E.C.
- ✓ 10. Notes pratiques sur la chimie des corps thermo-sensibles, sur les écrans sélecteurs, etc.— Léo PARISEAU.
11. Étude analytique sur les projections.— Jules POIVERT.
12. Détermination du "Space Group": 1o tourmaline; 2o diaphanate de rubidium.— André WENDLING.
13. L'imaginaire à une puissance imaginaire est une quantité réelle. Curiosité mathématique.— André WENDLING.
14. Somme des séries trigonométriques et à phases en progression arithmétique.— André WENDLING.
15. Introduction de l'infini dans l'intégration des fonctions rationnelles.— Adrien POULIOT.
16. Méthode symbolique permettant d'obtenir certaines formules relativement aux équations intégrales.— Adrien POULIOT.
17. Procédé d'intégration de certaines équations différentielles linéaires.— Adrien POULIOT.

### **Section 3—Sciences naturelles**

VENDREDI MATIN, 9 H. A MIDI

Président: Georges MAHEUX.

Secrétaire: Jules BRUNEL.

Lieu de la réunion: Laboratoire de Botanique, Université de Montréal (Salle 112).

1. Notes sur la vie de quelques Insectes aquatiques.— Gustave CHAGNON.



2. Présentation de l'ouvrage de M. Gustave Chagnon, en cours de publication: "Les Coléoptères de la province de Québec".— Henri PRAT.
3. Notes sur la faune entomologique des environs de Longueuil.— F. JULES, F.E.C.
4. Sur la ponte du Cafard commun (*Blattella germanica* L.).— Georges MAHEUX.
5. Essais de fumigation des habitations à l'aide de l'acide cyanhydrique pour détruire le *Cimex lectularius* L.— Georges MAHEUX.
6. La Petite Miseuse (*Fenusa pumila*) des feuilles de Bouleau.— Lionel DAVIAULT.
7. Les Bruches du Québec.— F. Jos. OUELLET, C.S.V.
8. Notes sur une Tortue nouvelle pour le Québec.— F. ALEXANDRE, F.E.C.
9. Remarques sur la faune des rivages de l'estuaire du Saint-Laurent.— Georges PRÉFONTAINE.
10. Comparaison de la faune et de la flore de l'estuaire du Saint-Laurent et de celles des estuaires d'Ecosse.— Henri PRAT et Georges PRÉFONTAINE.
11. Remarques sur la distribution du plancton dans l'estuaire du Saint-Laurent entre Tadoussac et Portneuf.— Henri PRAT et Georges PRÉFONTAINE.
12. La faune et la flore littorales de l'archipel des Bermudes.— Henri PRAT.
13. Le Genévrier des Bermudes et ses affinités systématiques.— Henri PRAT.
14. Quelques précisions sur la flore de l'Abitibi et du Témiscamingue.— F. MARIE-VICTORIN, F.E.C.
15. Études de tératologie végétale.— F. MARIE-VICTORIN, F.E.C.
16. Quelques entités nouvelles de la flore du Québec.— F. MARIE-VICTORIN, F.E.C.
17. Note sur une Composée halophytique de la baie des Chaleurs: *Cotula coronopifolia*.— F. MARIE-VICTORIN et Émile JACQUES.
18. Notes sur quelques additions importantes à la flore de la vallée du Richelieu.— F. ROLLAND-GERMAIN, F.E.C.
19. Notes bio-écologiques sur l'*Anacharis canadensis*.— F. ROLLAND-GERMAIN, F.E.C.
20. Les Usnea du Québec.— René MEILLEUR.
21. Notes sur quelques Algues marines du bas Saint-Laurent, et sur leur distribution géographique.— Marcelle GAUVREAU.

22. Le genre *Micrasterias* dans le Québec.— Jules BRUNEL.
23. Étude de la variation chez le *Micrasterias radiata*.— Roger PAYEN.
24. Notes sur la découverte du *Tuomeya fluviatilis* dans le Canada oriental.— Jules BRUNEL.
25. Notes sur le *Cytospora Tiliae* (Fungi Imperfecti), nouveau pour l'Amérique du Nord.— Jules BRUNEL et Jacques ROUSSEAU.
26. Notes sur quelques Phalloïdées de la région montréalaise.— Jules BRUNEL et F. ROLLAND-GERMAIN.
27. Sur un système nouveau de classification des Aubépines du Québec.— Jules BRUNEL.
28. La végétation du sous-bois comme indice de la qualité de site dans la zone des forêts boréales du Québec.— Robert BELLEFEUILLE.
29. De l'emploi du permanganate de potassium en pisciculture et de son action sur la croissance de la truite.— Gustave PRÉVOST.

VENDREDI APRÈS-MIDI, 2 H. A 4 H.

Président: F. MARIE-VICTORIN.

Secrétaire: Jules BRUNEL.

Lieu de la réunion: Laboratoire de Botanique, Université de Montréal (Salle 112).

1. Notes sur le *Taphrina Ulmi*.— René POMERLEAU.
2. Notes sur le *Sclerotium bifrons*.— René POMERLEAU.
3. Notes sur l'écologie du *Gnomonia ulmea*.— René POMERLEAU.
4. Les champignons responsables de la fonte des semis de Conifères à la pépinière de Berthierville.— René POMERLEAU.
5. Les associations forestières mésophytiques de la région du lac Saint-Pierre.— René POMERLEAU.
6. Associations et successions végétales dans le marais de Lanoraie.— René POMERLEAU.
7. La végétation xérophytique de la région du lac Saint-Pierre.— René POMERLEAU.
8. Observations sur le développement des épiphyties de tavelure dans les vergers du sud-ouest du Québec.— Fernand GODBOUT.
9. La pourriture noire des racines du Tabac.— R. BORDELEAU.
10. Les recherches bryologiques de M. H. Dupret, P.S.S., dans la région de Montréal. Description de deux Mousses nouvelles.— Aldéric BEAULAC, P.S.S.
11. La flore bryologique de l'Abitibi. Description d'une Mousse nouvelle.— Aldéric BEAULAC, P.S.S.



12. Les Hépatiques de la région de Montréal.— Onil LESIEUR, P.S.S.
13. Sur une nouvelle méthode de prélèvement d'objets microscopiques dans l'eau.— P. VENANCE, O.M.Cap.
14. Sur quelques Phanérogames remarquables de la région de Rawdon.— Sr MARIE-JEAN-EUDES, S.S.A.
15. Notes sur le genre Typha.— F. ADRIEN, C.S.C.
16. Quelques plantes intéressantes du Québec.— F. ADRIEN, C.S.C.
17. Note sur la distribution géographique des Polygala du Québec.— Marcel RAYMOND.
18. Sur l'introduction récente du *Cuscuta arvensis* dans le Québec oriental.— R.-D. CARTIER.
19. La destruction de la Moutarde dans les céréales.— Omer CARON.
20. Notes sur quelques Orchidées du Québec: *Cypripedium arietinum*, *Corallorhiza maculata*, *Serapias Helleborine*.— Léopold FORTIER.
21. Entités nouvelles de la flore du Québec.— Jacques ROUSSEAU.
22. Le rôle des racines de certaines plantes ripariennes dans la formation actuelle de concrétions argileuses.— Jacques ROUSSEAU.
23. La phytogéographie des *Astragalus* du Québec.— Jacques ROUSSEAU.
24. Études phytométriques de l'inflorescence de l'*Androsace septentrionalis*.— Jacques ROUSSEAU.
25. Étude floristique de la batture de l'île aux Grues.— Jacques ROUSSEAU.

#### SAMEDI MATIN, 9 H. A MIDI

Président: abbé W. LAVERDIÈRE.

Secrétaire: Jules BRUNEL.

Lieu de la réunion: Laboratoire de Botanique, Université de Montréal (Salle 112).

1. Vestiges de l'époque glaciaire le long de la côte nord du Saint-Laurent.— Carl FAESSLER.
2. Sur le paléozoïque des environs de Chicoutimi.— W. LAVERDIÈRE.
3. Les Gymnosporangium du Québec.— Elzéar CAMPAGNA.
4. Importance économique du *Gymnosporangium clavipes* dans l'est du Québec.— Elzéar CAMPAGNA.
5. Les virus et les plantes.— M.-C. PERRAULT.
6. Les variations de la formule sanguine chez les Cobayes vaccinés au B. C. G.— A. FRAPPIER, W. FREDETTE et M. MATHIS.
7. L'allergie tuberculinique chez les Cobayes vaccinés au B. C. G.— A. FRAPPIER, V. FREDETTE et M. MATHIS.

8. Développement des laboratoires et de la technique du B. C. G. à l'Université de Montréal.— Armand FRAPPIER.
9. La yoghourtisation du lait écrémé, comme un auxiliaire important pour la préparation de pâtes d'excellentes qualités nutritives, hygiéniques et de longue conservation pour les animaux.— Ed. BROCHU et J.-M. ROSELL.
10. Études sur les caractéristiques biologiques et culturelles de l'agent étiologique ordinaire de la mammite chronique de la vache.— J.-M. ROSELL.
11. Rhabdomyome granulo-cellulaire de la langue.— J.-L. RIOPELLE.
12. Les connexions entre le nerf pneumo-gastrique et le plexus solaire chez l'embryon de Porc de 18 mm.— Wilbrod BONIN.
13. Les connexions entre les cellules argentaffines et les nerfs de la muqueuse intestinale chez l'embryon de veau.— L.-C. SIMARD.
14. Sur la fréquence des lésions nerveuses de l'appendice humain.— L.-C. SIMARD.
15. Homologies entre la formation du nerf olfactif et celle du nerf acoustique.— Ernest VAN CAMPENHOUT.
16. Sur le développement embryonnaire et la régénération du nerf optique chez les Amphibiens.— Ernest VAN CAMPENHOUT.
17. Microbes symbiotes de l'appendice du lapin.— Pierre MASSON.
18. Mitoses et mitonécroses.— Pierre MASSON.

### **Sous-section d'Ornithologie**

VENDREDI MATIN, 9 H. A MIDI

Président: Dr D.-A. DÉRY.

Secrétaire: F. ADRIEN, C.S.C.

Lieu de la réunion: Amphithéâtre de l'École Polytechnique,  
1470, rue Saint-Denis.

1. Suggestions pour la revision des noms vernaculaires des oiseaux du Canada.— N. MAYAUD.
2. Liste de revision des Oiseaux du Canada.— P.-A. TAVERNER.
3. Liste de revision des Oiseaux du Québec.— D.-A. DÉRY.
4. Les Pinsons du Québec.— Léon MARCOTTE.



VENDREDI APRÈS-MIDI, 2 H. A 5 H.

Président: F. CRÊTE, C.S.V.

Secrétaire: F. ADRIEN, C.S.C.

Lieu de la réunion: Institution des Sourds-Muets, 7400, rue Saint-Laurent.

1. Les noms vernaculaires des genres européens représentés en Amérique.— N. MAYAUD.
2. Les noms vernaculaires des Oiseaux du bas Saint-Laurent.— G. LANGELIER.
3. L'ornithologie et les musées.— F. CRÊTE, C.S.V.
4. Aperçu sur les Anatidés du Québec.— René TANGUAY.
5. Annotations, remarques et suggestions relatives aux noms vernaculaires français.— P.-A. TAVERNER.
6. Le Pinson chanteur en captivité.— F. PAQUETTE, C.S.V.
7. Observations sur quelques Oiseaux en captivité.— Joseph MIGNAULT.
8. Les Oiseaux du Québec.— J.-G. COOTE.
9. Noms populaires des Oiseaux de la région de Nicolet.— Bruno BELLEMARE.
10. Les sanctuaires d'oiseaux dans la province de Québec.— Harrison-F. LEWIS.

SAMEDI MATIN, 9 H. A MIDI

Président: Dr Harrison-F. LEWIS.

Secrétaire: F. ADRIEN, C.S.C.

Lieu de la réunion: Collège de Saint-Laurent, ville Saint-Laurent, près Montréal.

1. Observations sur le Chardonneret.— Yves LEROUZÈS.
2. Notes ornithologiques.— A.-C. NICOL.
3. Les Ictéridés du Québec.— F. ADRIEN, C.S.C.
4. Les Hirondelles et les Pics du Québec.— L. VARIN.
5. Les Sanctuaires d'Oiseaux.— D.-A. DÉRY.
6. Le Rôle de la Caroline.— R. MEREDITH.
7. Répulsifs contre les oiseaux ravageurs des plantes cultivées.— Georges MAHEUX.
8. Observations sur la Fauvette jaune.— F. YVES, C.S.C.
9. Observations sur quelques oiseaux.— F. PAUL, C.S.C.

10. L'ornithologie et les Cercles de Jeunes Naturalistes.— F. ADRIEN, C.S.C.
11. Les mœurs du Petit Butor d'Amérique.— L.-M. TERRILL.
12. Formation du Comité de la Nomenclature française des Oiseaux du Canada. Assignation des travaux à préparer.
13. A midi. Visite du Musée du Collège de Saint-Laurent.

#### **Section 4 — Pédagogie des sciences**

SAMEDI APRÈS-MIDI, 2 H. A 4 H.

Président: F. ROBERT, F.E.C.

Secrétaire: Henri PRAT.

Lieu de la réunion: Amphithéâtre de l'École Polytechnique,  
1470, rue Saint-Denis.

1. L'enseignement de la géographie.— Benoît BROUILLETTE.
2. L'enseignement des sciences exactes en 1840.— LÉON LORTIE.
3. L'enseignement des sciences biologiques dans la province de Québec.  
— Henri PRAT.
4. L'enseignement de l'astronomie.— F. ROBERT, F.E.C.
5. Le Jardin zoologique de Québec.— A. BRASSARD.
6. L'œuvre des C. J. N.— F. ADRIEN, C.S.C.



### **III—Comités spéciaux**

#### **1. COMITÉ DE LA NOMENCLATURE FRANÇAISE DES OISEAUX DU CANADA**

Ce Comité, qui réunira les ornithologistes du Québec, mettra à l'étude un projet de nomenclature française des Oiseaux du pays et dressera une liste officielle des noms vernaculaires à recommander. Les réunions du comité auront lieu en même temps et aux mêmes endroits que celles de la sous-section d'ornithologie.

#### **2. COMITÉ DE L'INVENTAIRE BOTANIQUE DU QUÉBEC**

Ce Comité, qui fera appel à tous les botanistes, professionnels et amateurs, de la province de Québec, étudiera le projet d'établissement d'une liste officielle de toutes les plantes (cryptogames et phanérogames) de la province. Cette liste serait publiée, et mise à jour par la publication de suppléments, à intervalles irréguliers.

Président de l'assemblée: F. MARIE-VICTORIN.

Secrétaire: Jules BRUNEL.

Réunion: vendredi après-midi, 3 novembre, à 4 heures, au Laboratoire de Botanique, Université de Montréal.

### **IV—Expositions**

#### **1. EXPOSITION RÉGIONALE DES C. J. N.**

Cette exposition aura lieu au Mont-Saint-Louis, 244 est, rue Sherbrooke, et durera du 3 au 12 novembre inclusivement. Elle réunira des travaux d'histoire naturelle des Cercles de Jeunes Naturalistes de la région de Montréal. Heures de visite: 10 h. du matin à 10 h. du soir.

#### **2. EXPOSITION D'OUVRAGES SUR L'HISTOIRE ANCIENNE DE L'ÉLECTRICITÉ.**

L'histoire de l'électricité, depuis les temps anciens jusqu'à 1833, racontée par cent vieux livres tirés de la bibliothèque du Dr Léo Pariseau.

L'exposition a lieu à la Bibliothèque Saint-Sulpice, 1700 rue Saint-Denis, du 2 au 4 novembre, et elle est ouverte au public aux heures suivantes: jeudi après-midi, de 2 h. à 6 h.; vendredi et samedi, de 9 h. du matin à 6 h. du soir.

## SOMMAIRE

	Page
I. Programme général . . . . .	3
II. Programme des réunions de sections . . . . .	5
Section 1. Sciences morales . . . . .	5
a) Sous-section d'histoire et de sciences sociales. . . . .	5
b) Sous-section de philosophie . . . . .	6
Section 2. Sciences mathématiques, physiques et chimiques. . . . .	6
Section 3. Sciences naturelles . . . . .	8
Sous-section d'ornithologie . . . . .	12
Section 4. Pédagogie des sciences . . . . .	14
III. Comités spéciaux. . . . .	15
1. Comité de la nomenclature française des Oiseaux du Canada. . . . .	15
2. Comité de l'inventaire botanique du Québec . . . . .	15
IV. Expositions . . . . .	15
1. Exposition régionale des C. J. N.. . . .	15
2. Exposition d'ouvrages sur l'histoire ancienne de l'électricité. Collection Léo Pariseau . . . . .	15